



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

1) Calculez la somme:  $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 9. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

1. \_\_\_\_\_

2) Calculez la somme:  $\frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 7. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

2. \_\_\_\_\_

3) Calculez la somme:  $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 9. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

3. \_\_\_\_\_

4) Calculez la somme:  $\frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 10. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

4. \_\_\_\_\_

5) Calculez la somme:  $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 4. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

5. \_\_\_\_\_

6) Calculez la somme:  $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 10. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

6. \_\_\_\_\_

7) Calculez la somme:  $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 4. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

7. \_\_\_\_\_

8) Calculez la somme:  $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 6. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

8. \_\_\_\_\_

9) Calculez la somme:  $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 10. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

9. \_\_\_\_\_

10) Calculez la somme:  $\frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 7. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

10. \_\_\_\_\_



## Résoudre chaque problème.

1) Calculez la somme:  $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 9. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

2) Calculez la somme:  $\frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 7. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

3) Calculez la somme:  $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 9. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

4) Calculez la somme:  $\frac{3}{5} + \frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 10. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

5) Calculez la somme:  $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 4. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

6) Calculez la somme:  $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 10. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

7) Calculez la somme:  $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 4. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

8) Calculez la somme:  $\frac{3}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 6. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

9) Calculez la somme:  $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{4} + \frac{3}{4} + \frac{1}{4}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 10. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

10) Calculez la somme:  $\frac{4}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} + \frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{4}{5} + \frac{1}{5}$

Utilisez la somme trouvée dans et divisez la par 7. Qu'obtenez-vous? Ecrivez votre réponse sous forme de fraction réduite dans la mesure du possible.

## Réponses

1.  $\frac{20}{5}$   $\frac{20}{45} = \frac{4}{9}$

2.  $\frac{12}{5}$   $\frac{12}{35}$

3.  $\frac{13}{3}$   $\frac{13}{27}$

4.  $\frac{23}{5}$   $\frac{23}{50}$

5.  $\frac{15}{5}$   $\frac{15}{20} = \frac{3}{4}$

6.  $\frac{22}{4}$   $\frac{22}{40} = \frac{11}{20}$

7.  $\frac{11}{5}$   $\frac{11}{20}$

8.  $\frac{19}{5}$   $\frac{19}{30}$

9.  $\frac{20}{4}$   $\frac{20}{40} = \frac{1}{2}$

10.  $\frac{17}{5}$   $\frac{17}{35}$